

**PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, PENDAPATAN ASLI  
DAERAH (PAD) DAN DANA ALOKASI UMUM (DAU) TERHADAP  
BELANJA MODAL**

**(Studi Empiris Pada Kabupaten/Kota Wilayah Jawa Tengah Tahun 2016-  
2018)**



**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Menyusun Skripsi Jenjang Strata 1 Pada Program Studi  
Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta

**Disusun Oleh:**

**DEWI KESUMA WARDANI**  
**B 200160305**

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2020**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, PENDAPATAN ASLI  
DAERAH DAN DANA ALOKASI UMUM (DAU) TERHADAP BELANJA  
MODAL**

(Studi Empiris pada Kabupaten/Kota Wilayah Jawa Tengah Tahun 2016-2018)

**SKRIPSI**

Oleh:

**DEWI KESUMA WARDANI**

**B 200160305**

Telah diperiksa dan disetujui oleh:

Dosen Pembimbing



**Dra. Nursiam. Ak. M.H. CA**

**NIDN. 0624096401**

## HALAMAN PENGESAHAN

### PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, PENDAPATAN ASLI DAERAH DAN DANA ALOKASI UMUM (DAU) TERHADAP BELANJA MODAL

(Studi Empiris pada Kabupaten/Kota Wilayah Jawa Tengah Tahun 2016-2018)

Oleh:

**DEWI KESUMA WARDANI**

**B 200160305**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Pada Hari Jumat, 16 Oktober 2020

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Dewan Penguji:

1. Dra. Nursiam. Ak. M.H. CA  
(Ketua Dewan Penguji)
2. Dra. Rina T., M.Si. Ph. D.  
(Anggota I Dewan Penguji)
3. Drs. Suyatmin Waskito A, M.Si  
(Anggota II Dewan Penguji)

(.....)  
(.....)  
(.....)

Mengetahui  
Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Surakarta



**Dr. Syamsyudin, MM**  
**NIDN. 001702570**

# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

## FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. A. Yani Tromol Pos I Pabelan Kartasura Telp (0271) 717417 Surakarta - 57102

### PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : **DEWI KESUMA WARDANI**  
NIM : **B200160305**  
Jurusan : **AKUNTANSI**  
JudulSkripsi : **PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI,  
PENDAPATAN ASLI DAERAH (PAD) DAN DANA  
ALOKASI UMUM (DAU) TERHADAP BELANJA  
MODAL (Studiempiris pada Kabupaten/Kota di  
ProvinsiJawa Tengah Tahun 2016-2018)**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 16 Oktober 2020  
Yang membuat pernyataan,



(DEWI KESUMA W)

## HALAMAN MOTTO

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai kesanggupannya.”

**(Al Baqarah: 286)**

"Barangsiapa yang bersungguh-sungguh, sesungguhnya kesungguhan tersebut  
untuk kebaikan dirinya sendiri"

**(Al-Ankabut: 6)**

"Allah tidak akan mengubah nasib seseorang apabila mereka tidak mengubah  
nasibnya sendiri."

**(Ar-Raq: 11)**

*“Just because my path is different it doesn't mean I'm lost..”*

**(Penulis)**

*“All the adversity i've had in my life,all my troubles and obstacles,have  
strengthened me...you may not realize it when it happened, but a kick in the teeth  
may be the best thing in the world of you.”*

**(Walt Disney)**

*“Life is a journey to be experienced, not a problem to be solved.”*

**(Winnie The Pooh)**

## **PERSEMBAHAN**

Dengan segala ketulusan dan kerendahan hati, teriring syukur yang tiadahenti kepada Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini, penulis persembahkan skripsi ini kepada:

1. Allah SWT, Sang pemilik alam semesta yang telah menganugerahkan hidup dan kehidupan bagi makhluk Nya.
2. Rasulullah SAW, semoga shalawat dan salam tercurahkan kepada Beliau, keluarga, sahabat, dan para penerusnya.
3. Kedua orang tuaku Bapak Sumarno dan Ibu Sri Sulastri terimakasih atas limpahan doa, cinta, kasih sayang, dan pengorbanannya. Semoga bermanfaat dan bisa membuat Bapak dan Ibu bahagia,
4. Dosen pembimbing skripsi, Ibu Dra. Nursiam. Ak. M.H. CA.,terimakasih atas bimbingan selama mengerjakan skripsi.
5. Dosen pembimbing akademik, Ibu Eny Kusumawati, S.E.,Akt.,M.M., terimakasih atas bantuan dan dukungan selama perkuliahan.
6. Teman-teman kelas H Akuntansi 2016 yang telah memberikan bantuan, dukungan dan rasa kekeluargaan yang erat.
7. Semua pihak yang telah membantu dalam penulisan skripsi ini.
8. Almamaterku UMS tercinta.

## KATA PENGANTAR



**Assalamu'alaikunWr.Wb**

Alhamdulillah, puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, petunjuk, dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul: “**PENGARUH PERTUMBUHAN EKONOMI, PENDAPATAN ASLI DAERAH (PAD) DAN DANA ALOKASI UMUM (DAU) TERHADAP BELANJA MODAL**(Studi Empiris Pada Kabupaten/Kota Wilayah Jawa Tengah Tahun 2016-2018)”.

Adapun skripsi tersebut ditujukan sebagai salah satu syarat dalam rangka untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi dari program pendidikan strata I pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Penulis juga mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu sehingga skripsi ini dapat terselesaikan. Dengan segala kerendahan hati, maka penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof Dr. Sofyan Anif, M.Si., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta dan segenap pimpinan rektorat Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Dr. Syamsudin, M.M., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.

3. Bapak Dr. Fatchan Achyani, M.Si., selaku Ketua Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
4. Ibu Eny Kusumawati, S.E.,Akt.,M.M., selaku Pembimbing Akademik yang telah membantu dan memberikan arahan dalam pengambilan keputusan mata kuliah maupun lainnya.
5. Ibu Dra. Nursiam. Ak. M.H. CA.,selaku pembimbing utama yang senantiasa dengan penuh kesabaran telah memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis dari awal sampai terselesaikannya penulisan skripsi.
6. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang telah memberi bekal ilmu pengetahuan kepada penulis selama masa studi.
7. Seluruh staf dan karyawan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
8. Bapak Sumarno dan Ibu Sri Sulastri tercinta selaku orang tua penulis yang tidak pernah berhenti memberikan kasih sayangnya, memberikan doa, dukungan, dan bantuan baik material maupun spiritual demi terselesaikannya skripsi ini.
9. Semua keluargaku kakakku, om, tante dan sepupu-sepupuku tercinta, terimakasih doa, motivasi dan kasih sayang kalian.
10. Sahabat baikkuRatnaStyaningrum, HestyHandayani, Rika Budiarti, ZyaRifkah H, Ayu Wulandari, Cindyana Elly S, Finanda Sonya N.S dan Rini Anggraini yang selalu membantu penulis disaat membutuhkan dan selalu ada disaat senang maupun susah.



11. Teman-teman kelas H terkhusus Tania, Nuzul, Ragil, Ake, Shila, Riski, Andri, jian, wahid dan teman lainnya yang penulis tidak dapat sebutkan satu-persatu terimakasih atas kebersamaannya dan telah membantu serta saling memberi semangat dalam pengerjaan skripsi ini.
12. Teman seperjuangan skripsi: Retno, Nukie, Pambayun, kris, aji, rizal dan teman-teman lainnya yang telah berbagi ilmu, memberi semangat dan saling membantu dalam penyusunan skripsi.
13. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari dalam penulisan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan baik dari segi penulisan maupun penyajiannya. Untuk itu, segala kritik dan saran yang membangun semoga dapat berguna untuk perbaikan penelitian selanjutnya. Penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca serta bagi teman-teman yang masih menyelesaikan studi di Universitas Muhammadiyah Surakarta serta tugas akhir ini semoga bisa menjadi awal kesuksesan bagi penulis pada Langkah selanjutnya. Aamiin.

**Wassalamu'alaikumWr.Wb.**

Surakarta, 16 Oktober 2020

Penulis

Dewi Kesuma Wardani

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Pendapatan Asli Daerah (PAD) dan Dana Alokasi Umum (DAU) baik secara parsial maupun simultan. Sampel penelitian ini berjumlah 35 Kabupaten/Kota wilayah Jawa Tengah periode 2016-2018. Teknik pengambilan keputusan sampel dengan menggunakan metode *purposive sampling*, dimana sampel diambil sesuai dengan kriteria yang telah ditentukan. Teknik analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi linear berganda, sedangkan uji asumsi klasik terdiri dari uji normalitas, uji multikolinieritas, uji autokorelasi dan uji heteroskedastisitas yang digunakan untuk menilai keabsahan persamaan regresi selain itu terdapat uji t, uji F pada level signifikan 5% dan koefisien determinasi. Hasil dari penelitian adalah dalam uji t diperoleh variable Pertumbuhan Ekonomi tidak berpengaruh terhadap Belanja Modal sedangkan Pendapatan Asli Daerah (PAD) dan Dana Alokasi Umum (DAU) berpengaruh terhadap Belanja Modal. Hasil uji F pada penelitian ini variable Pertumbuhan Ekonomi, Pendapatan Asli Daerah (PAD) dan Dana Alokasi Umum (DAU) Berpengaruh terhadap Belanja Modal.

**Kata Kunci:** *pertumbuhan ekonomi, pendapatan asli daerah, dana alokasi umum dan belanja modal*

## ABSTRACT

This study aims to determine the effect of Economic Growth, Local Own Revenue (PAD) and the General Allocation Fund (DAU) both partially and simultaneously. The sample of this research is 35 regencies / cities in Central Java in the 2016-2018 period. The sample decision making technique is using purposive sampling method, where the sample is taken in accordance with predetermined criteria. The analysis technique used in this study is multiple linear regression, while the classic assumption test consists of normality test, multicollinearity test, autocorrelation test and heteroscedasticity test used to assess the validity of the regression equation in addition to that there is a t test, F test at 5% significance level and coefficient of determination. The results of the study are that in the t test obtained variable Economic Growth does not affect Capital Expenditure while Regional Original Income (PAD) and General Allocation Funds (DAU) affect Capital Expenditure. The results of the F test in this study Economic Growth, Local Revenue (PAD) and General Allocation Fund (DAU) variables have an effect on Capital Expenditures.

Keywords: *economic growth, local original income, general allocation funds and capital expenditure*

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
HALAMAN MOTTO .....	v
PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
ABSTRAK .....	x
ABSTRACT .....	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xvi
DAFTAR TABEL.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	5

C. Tujuan .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Sistematika Penulisan .....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. LandasanTeori.....	8
1. Teori Keagenan.....	8
2. Otonomi Daerah .....	8
3. Pendapatan Asli Daerah (PAD) .....	10
4. Dana Alokasi Umum (DAU) .....	11
5. Pertumbuhan Ekonomi.....	13
6. Belanja Modal.....	13
B. Penelitian Terdahulu .....	16
C. Kerangka Konseptual .....	22
D. Pengembangan Hipotesis .....	22
1. Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi terhadapBelanja Modal.....	22
2. Pengaruh Pendapatan Asli Daerah terhadap Belanja Modal....	23
3. Pengaruh Dana Alokasi Umum terhadap Belanja Modal.....	24
BAB III METODE PENELITIAN.....	26
A. Metode dan Sampel.....	26
B. Populasi,Sampel dan Teknik Pengambilan Sampel .....	26
C. Data dan Sumber Data .....	27
D. Metode Pengumpulan Data .....	28

E. Definisi Operasional dan Pengukurannya.....	28
1. Variabel Independen .....	28
a. Pertumbuhan Ekonomi .....	28
b. Pendapatan Asli Daerah (PAD) .....	29
c. Dana Alokasi Umum .....	29
2. Variabel Dependen.....	30
F. Metode Analisis Data .....	30
1. Uji Asumsi Klasik.....	30
a. Uji Normalitas.....	30
b. Uji Multikolinearitas .....	31
c. Uji Heterokedastisitas .....	31
d. Uji Autokorelasi.....	32
2. Pengujian Hipotesis.....	33
a. Uji F.....	33
b. Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	33
c. Analisis Regresi Berganda .....	34
d. Uji Hipotesis.....	35
BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN.....	36
A. Hasil Penelitian .....	36
1. Data Umum.....	36
2. Data Khusus .....	38
B. Pengujian Penelitian .....	40
1. Uji Asumsi Klasik .....	40

a. Uji Normalitas Data.....	40
b. Uji Autokorelasi .....	41
c. Uji Heteroskedastisitas .....	41
d. Uji Multikolinearitas.....	42
2. Uji Hipotesis .....	43
a. Uji Regresi Linier Berganda.....	43
b. Uji F .....	45
c. Uji t.....	45
d. Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	46
C. Pembahasan.....	47
1. Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi terhadap Belanja Modal ...	47
2. Pengaruh Pendapatan Asli Daerah (PAD) terhadap Belanja Modal	48
3. Pengaruh Dana Alokasi Umum terhadap Belanja Modal .....	49
BAB V PENUTUP.....	51
A. Simpulan .....	51
B. Keterbatasan Penelitian.....	51
C. Saran.....	52

## DAFTAR PUSTAKA

## DAFTAR LAMPIRAN

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 KerangkaPemikiran .....	22
------------------------------------	----



## DAFTAR TABEL

Tabel IV.1 Prosedur Penentuan Data .....	37
Tabel IV.2 Sampel Penelitian .....	38
Tabel IV.3 Statistik Deskriptif .....	39
Tabel IV.4 Hasil Uji Normalitas .....	40
Tabel IV.5 Hasil Uji Autokorelasi .....	41
Tabel IV.6 Hasil Uji Heteroskedastisitas .....	42
Tabel IV.7 Hasil Uji Multikonearitas .....	42
Tabel IV.8 Hasil Analisis Regresi Berganda .....	43
Tabel IV.9 Hasil Uji F.....	45
Tabel IV.10 Hasil Uji t.....	45
Tabel IV.11 Hasil Hasil Uji Determinasi $R^2$ .....	46

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah
- Lampiran 2. PAD Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah
- Lampiran 3. DAU Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah
- Lampiran 4. Belanja Modal Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah
- Lampiran 5. Uji Normalitas
- Lampiran 6. Uji Autokorelasi
- Lampiran 7. Uji multikolinearitas
- Lampiran 8. Uji Heterokedastisitas
- Lampiran 9. Uji Regresi Linear Berganda, Uji t, Uji f dan Koefisien Determinasi ( $R^2$ )